

NextLAB®



NextLAB LIS ENTERPRISE

Con énfasis en la recepción de derivaciones. Solución ideal para laboratorios de gran infraestructura y mega laboratorios con importantes volúmenes de muestras. Se destaca por su facilidad de uso, flexibilidad y poder de parametrización. LIS ENT es un software abierto que puede integrarse con instrumentos de múltiples marcas y tecnologías.

NextLAB ENTERPRISE

Fácil de usar. Ágil y dinámico.

Características del producto

Mega soluciones en sistemas inteligentes de diagnóstico.
Administra múltiples criterios de identificación en simultáneo.
Tratamiento especial de NN y recién nacidos.
Grupos poblacionales.
Integra información adicional en función de las pruebas a realizar.
Manejo de muestras variables.
Código de barras definible por el usuario, con impresión directa o diferida definible por tipo de muestra.
Posibilidad de ingresar múltiples órdenes médicas en una misma orden, sin duplicar exámenes.
Cálculo automático de la fecha de entrega por cada receta.
Indicación de tipo de entrega (e-mail, fax, impresión).

Mega capacidad de procesamiento

Pantalla para extracciones con identificación de extraccionista.
Check in de muestras externas.
Ingreso de resultados en el caso de test seriados.
Recepción tardía de muestras.
Indicación de muestra remitida u obtenida en el laboratorio.
Derivación de muestras a centros externos.
Ingreso de resultados por diferentes criterios.
Fórmulas de cálculo y condicionales tipo IF.
Reflex test (permite definir pruebas desencadenadas por el resultado de una o más pruebas).
Trazabilidad de resultados muestras y operaciones.
Correo interno. Pre-ingresos / turnos.

Análisis y resultados

Distintos rangos de validación.
Delta check.
Interpretación automática de resultados.
Validación automática.
Valores de referencia para grupos poblacionales.
Mensajes de alerta automáticos a usuarios/sectores.
Interconexión con analizadores.
Impresión de informes incorporando gráficos.
Recitación de pacientes.
Firma global de la orden.
Firma electrónica.
Envío de reportes por e-mail.

Seguridad

Utiliza las normas impartidas por las regulaciones CFR 21 part 11 (Code of Federal Regulations 21 Part 11 F.D.A. EEUU), para el registro electrónico de datos.
Acceso restringido a resultados confidenciales (HIV, infecciosas, etc).
Asigna niveles con permisos específicos para validación, repetición y modificación de resultados.
Define sectores y aplica restricciones por sector.
Facturación y presupuestos.
Control de sobreprestaciones.